

3 身の周りの「量」

長さ編② 地球1周の長さを測ろう

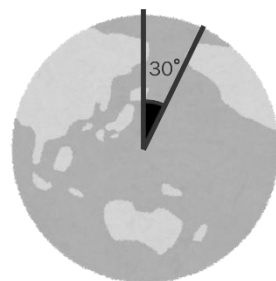
☆円周の求め方を利用して、地球1周の大きさを求めてみよう！☆

<練習問題>

問題①：30km 歩いたところ、円周上を 30° 歩いていた。

この時、地球の大きさは？整数値で求めてみよう。

<計算スペース>



A. _____ km

問題②：50km 歩いたところ、円周上を 14° 歩いていた。この時、地球の大きさは？

整数値で求めてみよう。

<計算スペース>

A. _____ km

☆距離と角度は、それぞれどうやって調べるの？☆

距離 ⇒ 自分が歩いた歩数で求められる。

角度 ⇒ 自分の案 _____

昔の人 _____

私たち _____

たの度	<	5	4	3	2	1	>